

Index of Claims			Application/Control No.		Applicant(s)/Patent under Reexamination																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			10/619,988		BIRAN ET AL.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			Examiner		Art Unit																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			Alan S. Chen		2182																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
<input checked="" type="checkbox"/> Rejected <input type="checkbox"/> = Allowed		<input type="checkbox"/> (Through numeral) <input type="checkbox"/> Cancelled <input type="checkbox"/> Restricted		<input type="checkbox"/> N Non-Elected <input type="checkbox"/> I Interference		<input type="checkbox"/> A Appeal <input type="checkbox"/> O Objected																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Original</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>✓ 4/27/05</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>✓ 5/30/05</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>✓ 6/21/05</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td>✓ ✓ ✓ ✓ ✓</td><td></td></tr> <tr><td>21</td><td>✓ ✓</td><td></td></tr> <tr><td>22</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>23</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>24</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>26</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>27</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>28</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>29</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>30</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>31</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>32</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>33</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>34</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>35</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>36</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>37</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>38</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>39</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>40</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>41</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>42</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>43</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>44</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>45</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>46</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>47</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>48</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>49</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>50</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		Claim	Original	Date	1	✓ 4/27/05		2	✓ 5/30/05		3	✓ 6/21/05		4			5			6			7			8			9			10			11			12			13			14			15			16			17			18			19			20	✓ ✓ ✓ ✓ ✓		21	✓ ✓		22			23			24			25			26			27			28			29			30			31			32			33			34			35			36			37			38			39			40			41			42			43			44			45			46			47			48			49			50			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Original</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>51</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>52</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>53</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>54</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>55</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>56</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>57</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>58</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>59</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>60</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>61</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>62</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>63</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>64</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>65</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>66</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>67</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>68</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>69</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>70</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>71</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>72</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>73</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>74</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>75</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>76</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>77</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>78</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>79</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>80</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>81</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>82</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>83</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>84</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>85</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>86</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>87</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>88</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>89</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>90</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>91</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>92</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>93</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>94</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>95</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>96</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>97</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>98</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>99</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>100</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		Claim	Original	Date	51			52			53			54			55			56			57			58			59			60			61			62			63			64			65			66			67			68			69			70			71			72			73			74			75			76			77			78			79			80			81			82			83			84			85			86			87			88			89			90			91			92			93			94			95			96			97			98			99			100			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Original</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>101</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>102</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>103</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>104</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>105</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>106</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>107</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>108</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>109</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>110</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>111</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>112</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>113</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>114</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>115</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>116</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>117</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>118</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>119</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>120</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>121</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>122</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>123</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>124</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>125</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>126</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>127</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>128</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>129</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>130</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>131</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>132</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>133</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>134</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>135</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>136</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>137</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>138</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>139</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>140</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>141</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>142</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>143</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>144</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>145</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>146</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>147</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>148</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>149</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>150</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>		Claim	Original	Date	101			102			103			104			105			106			107			108			109			110			111			112			113			114			115			116			117			118			119			120			121			122			123			124			125			126			127			128			129			130			131			132			133			134			135			136			137			138			139			140			141			142			143			144			145			146			147			148			149			150		
Claim	Original	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
1	✓ 4/27/05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2	✓ 5/30/05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
3	✓ 6/21/05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
20	✓ ✓ ✓ ✓ ✓																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
21	✓ ✓																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
37																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Claim	Original	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
79																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
91																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
94																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
95																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
97																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Claim	Original	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
103																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
104																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
105																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
106																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
109																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
110																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
111																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
112																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
113																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
114																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
115																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
116																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
117																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
118																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
119																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
121																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
122																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
123																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
124																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
126																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
127																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
129																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
130																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
131																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
132																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
133																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
134																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
135																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
136																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
137																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
138																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
139																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
141																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
142																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
143																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
144																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
145																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
146																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
147																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
148																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
149																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																